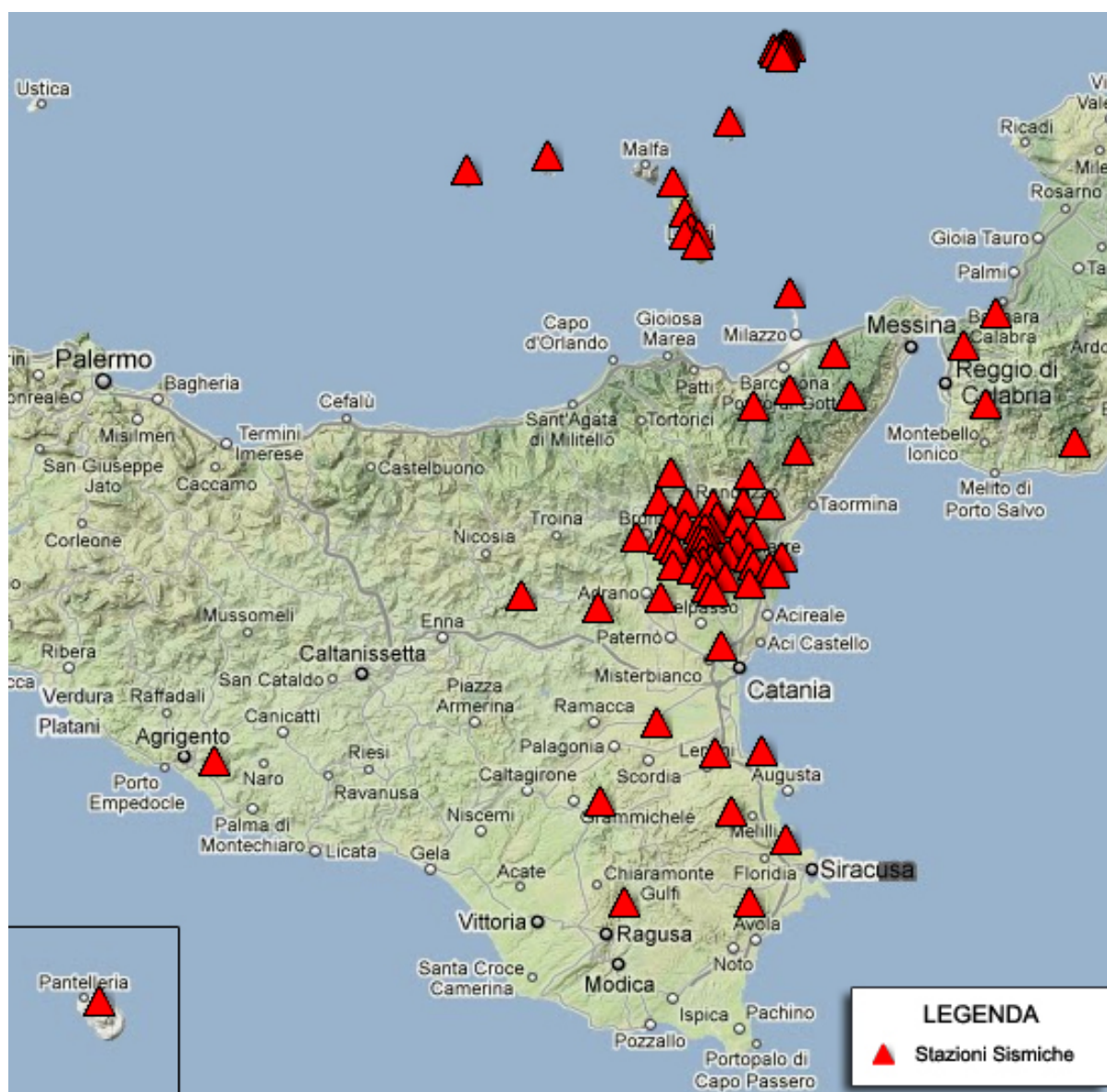




# Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

Rep. N° 04/2011Sismo

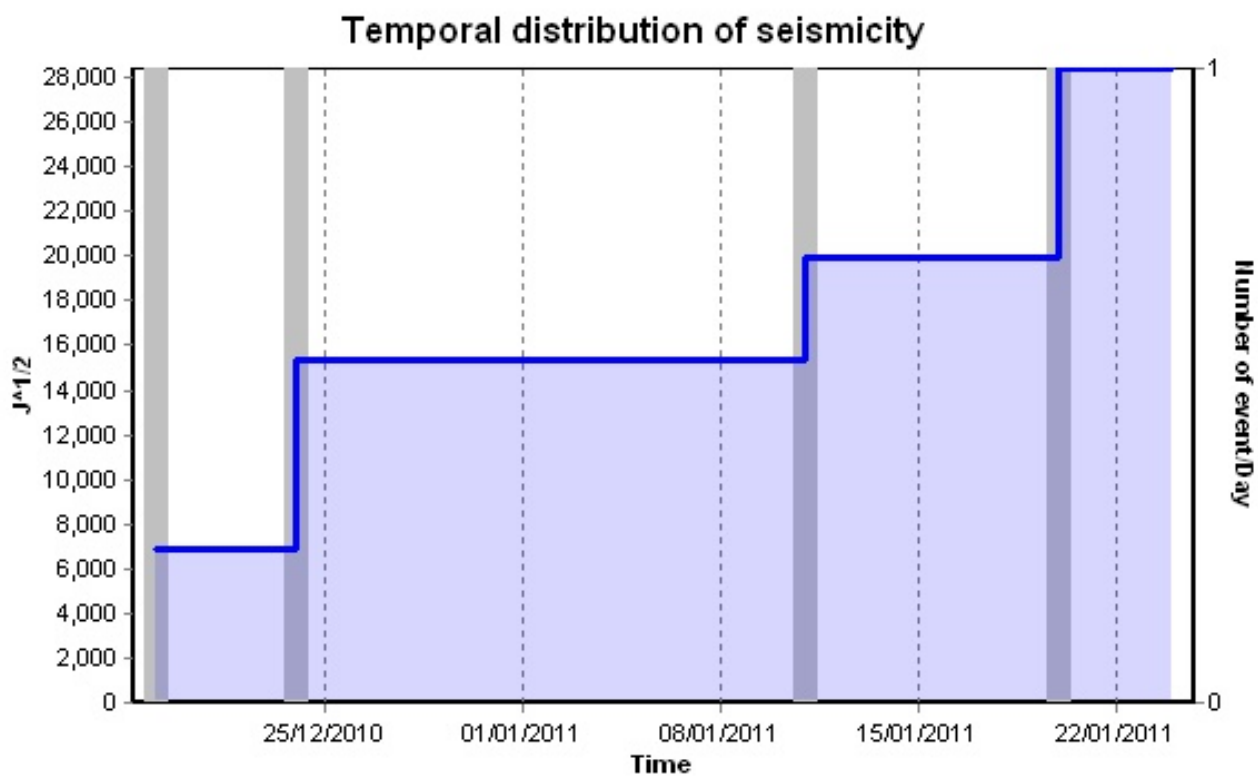
## Bollettino settimanale sul monitoraggio sismico della Sicilia orientale, 17/01/2011 - 23/01/2011 (data emissione 25/01/2011)



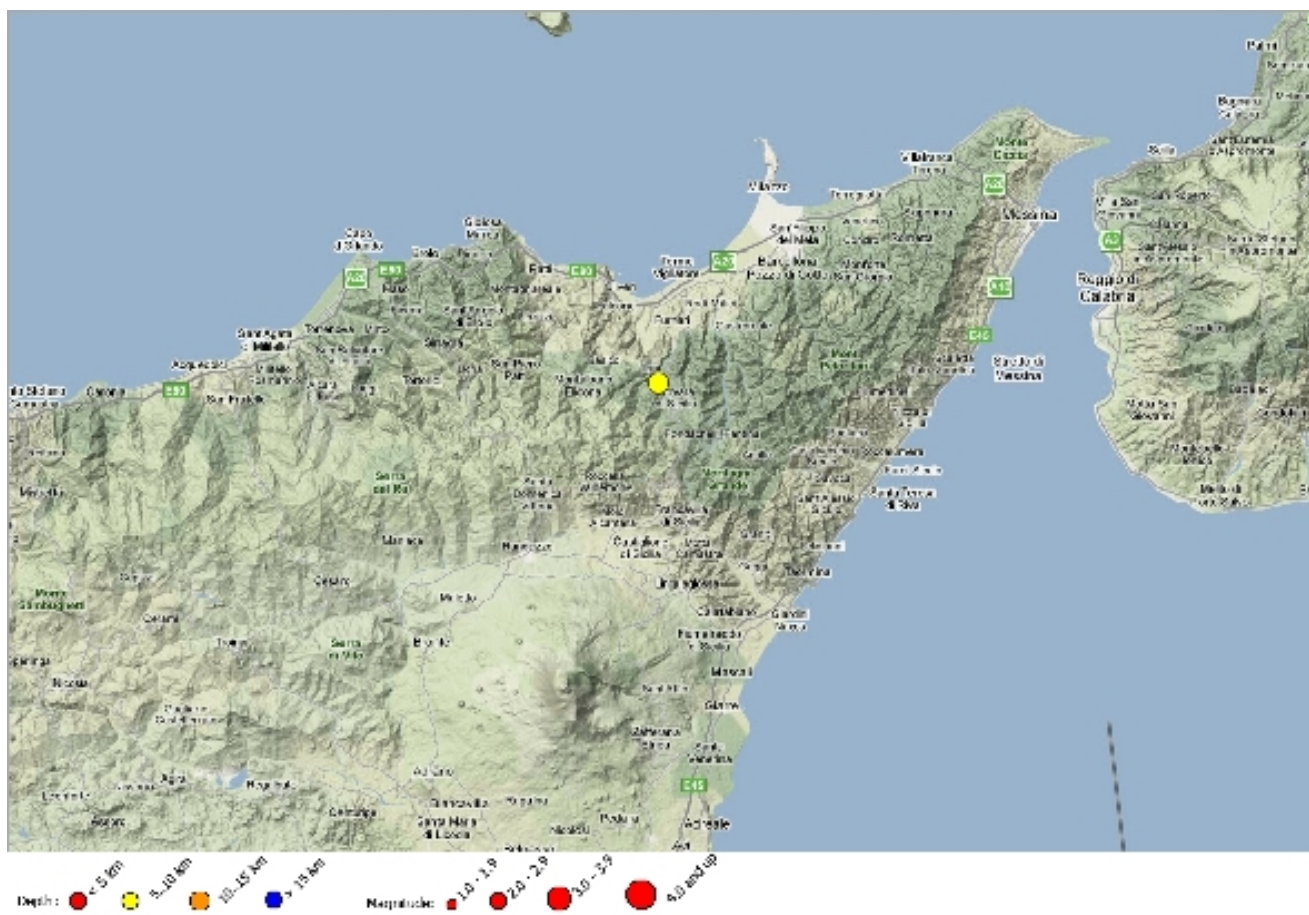
### Stato di funzionamento delle reti

Rete di monitoraggio	Numero di Stazioni	Numero di stazioni non funzionanti	Note
Sismica	74	3	--

Nella settimana in oggetto, l'attività sismica si è mantenuta ad un livello basso. E' stato rilevato un solo terremoto con magnitudo pari o superiore a 2.0.



**Fig. 1.1** Rilascio cumulativo di strain e numero di eventi nell'ultimo mese relativo alle aree delle Isole Eolie, Sicilia meridionale, Sicilia Nord-orientale e Calabria meridionale.



**Fig. 1.2** Mappa della sismicità per la settimana 20-26 Dicembre relativa alle aree delle isole Eolie, Sicilia sudorientale, Sicilia nordorientale e Calabria meridionale.

### Isole Eolie

Nessun terremoto registrato di magnitudo pari o superiore a 2.0.

### Sicilia nordorientale - Calabria meridionale

E' stato registrato un terremoto di magnitudo pari a 2.6, giorno 20 alle 06:43 UTC, localizzato a circa 2 km N da Novara di Sicilia.

Si segnala che tale evento è stato seguito, nelle ore immediatamente successive, da circa 30 scosse di bassissima energia, la maggior parte delle quali al di sotto di magnitudo 1.0. Altre 30 scosse con le medesime caratteristiche sono state registrate nei giorni successivi (dal 21 al 23 gennaio). Con il passare dei giorni, comunque, il fenomeno è andato scemando.

### Sicilia sudorientale

Nessun terremoto registrato di magnitudo pari o superiore a 2.0.

### COPYRIGHT

Le informazioni e i dati contenuti in questo documento sono stati forniti da personale dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia.

Tutti i diritti di proprietà intellettuale relativi a questi dati e informazioni sono dell'Istituto e sono tutelati dalle leggi in vigore.

La finalità è quella di fornire informazioni scientifiche affidabili ai membri della comunità scientifica nazionale ed internazionale e a chiunque sia interessato.

Si sottolinea, inoltre, che il materiale proposto non è necessariamente esauriente, completo, preciso o aggiornato.

**La riproduzione del presente documento o di parte di esso è autorizzata solo dopo avere consultato l'autore/gli autori e se la fonte è citata in modo esauriente e completa.**